

# ronde cilinder DSNU-32-250-PPS-A

Artikelnummer: 559303

FESTO

met zelfinstellende pneumatische eindpositiedemping



## Informatieblad

| Kenmerk   | Waarde   |
|---|--|
| Slag  | 250 mm   |
| Zuigerdiameter                                  | 32 mm  |
| Zuigerstangschroefdraad                         | M10x1,25   |
| Demping   | PPS: Zelfinstellende pneumatische eindpositiedemping   |
| Inbouwpositie                                   | willekeurig  |
| Constructieve opbouw                            | Zuiger<br>Zuigerstang<br>Cilinderbuis                  |
| Positiedetectie                                 | voor naderingsschakelaar                               |
| Werkdruk  | 1 ... 10 bar   |
| Werking   | dubbelwerkend  |
| Bedrijfsmedium                                  | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]               |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium         | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                | 2 - matige corrosieweerstand                           |
| Omgevingstemperatuur                            | -20 ... 80 °C  |
| Dempingslengte                                  | 14 mm  |
| Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop        | 415 N  |
| Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag | 482,5 N  |
| Te verplaatsen massa                            | 346 g  |
| Productgewicht                                  | 758 g  |
| Soort bevestiging                               | met toebehoren   |
| Pneumatische aansluiting                        | G1/8   |
| Materiaal - opmerking                           | RoHS conform   |
| Materiaal deksel                                | aluminumlegering                                       |
| Materiaal dichtingen                            | NBR<br>TPE-U(PU)                                       |
| Materiaal zuigerstang                           | hooggelegeerd staal                                    |
| Materiaal cilinderbuis                          | hooggelegeerd staal roestvrij                          |